INFORMATIONS DE SECURITE

NOM DU PRODUIT : BIOKILL © PRET A L'EMPLOI

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit:	**Biokill ©** UN-No 1993 (du concentré) Contient 0.25% w/w Permethrin
Nom IUPAC	3-phenoxybenzyl(1RS, 3RS; 1RS,3SR)-3(2,2-dichlorovenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate
CAS No.	00052645-53-1
Type de Produit	Un insecticide pyrethroide synthétique contenant 0.25 % w/w de concentré, avec cis:transisomés en proportions 25:75

2. ADRESSE DU FOURNISSEUR ET NUMERO DE TELEPHONE.

JESMOND BIOCIDES EUROPE LTD.
WEIMARSTRASSE 104/2/5
A-1190 Vienna /Austria

Tel : (431)319 26 98-0
Fax :(431)310 08 67

3. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES COMPOSANTS DANGEREUX.

Composant dangereux:	Permethrin (93% degré technique) (Xn, R22;N,R50,R53) Sulphonate d'alkylaryl (Xi, R36/38) Distillat de pétrole (R10)

4. RISQUES

TOXICITE:

Contact avec la peau:	Pas mesurable
Inhalation:	Pas mesurable
Ingestion	Pas mesurable

Peut causer de l'irritation des yeux, de la peau et des muqueuses.
Très toxique pour les organismes aqueux. Peut causer des contre-effets de longue durée dans les milieux.

5. PREMIERS SECOURS.

Après contact avec la peau:	Enlever les vêtements et chaussures entamés (ainsi que les sous-vêtements) avant de les utiliser à nouveau. Immédiatement. Nettoyer avec du savon et beaucoup d'eau et bien rincer. Consulter un médecin en cas d'irritation ou si l'irritation persiste. Symptômes : irritation temporaire de la peau peut se présenter.
Après contact avec les yeux:	Rincer les yeux ouverts au moins 15 minutes avec de l'eau courante et consulter un médecin immédiatement. Symptômes : irritation temporaire des yeux peut s'advenir.
Après ingestion::	Pas d'application
Après inhalation:	Pas d'application

INFORMATIONS DE SECURITE

NOM DU PRODUIT : BIOKILL © PRET A L'EMPLOI

6. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE.

Produit non inflammable : émulsion à base de 'eau.

7. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE.

Pas nécessaire.

8. MANIPULATION ET STOCKAGE

Stockage:	Conserver dans l'emballage original – bien fermé. Ne pas exposer à des températures de plus de 60° C. Conserver dans un endroit frais, bien Ventilé mais pas sous 0° C. Garder hors de la portée des enfants, à bonne distance de nourriture même animale.
Durée de conservation :	Plus de 2 ans à de températures que ne dépassent pas 35°C .
Matériel d'emballage adapté:	Voir emballage spécifique des bouteilles.
Mesures de précaution:	Pas de mesures de précaution spécifiques.

9. MESURES POUR PROTECTION D'EXPOSITION / PROTECTION PERSONELLE.

Bien aérer la place où le produit a été utilisé.

Valeur limité d'exposition:	Pas applicable
Protection personnelle:	Pas nécessaire

10. PROPRIETES PHYSIQUE ET CHIMIQUES.

Etat physique	Emulsion laiteuse
Solubilité	Pas applicable
Densité (20° C)	0.998-1.000 g/ml
Pression vapeur (25°C)	Pas applicable
Point d'inflammation	>78°C
Point de fusion	Pas applicable
Point d'ébullition	>100°C/0.1mmHg (environ)
Température de combustion spontanée	Décomposition exotherme 270-330°C

11. STABILITE ET REACTIVITE.

Réactions dangereuses:	Evitez les oxydants, acides ou alcalis puissants
Produits de décomposition dangereux :	La combustion ou la dissolution exotherme produira des vapeurs toxiques et irritantes avec l'oxyde de carbone et du chloride d'hydrogène.
Résistance à la chaleur :	N'exposez pas à des températures au-dessus de 80° C La cristallisation d'isomères préférentiels peut être prévenue sous les 35°C.

INFORMATIONS DE SECURITE

NOM DU PRODUIT : BIOKILL © PRET A L'EMPLOI

12. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Du **concentré:**

Oral LD_o (homme ou femme; rat)	>5000 mg/kg
Dermal LD_o (homme ou femme; rat)	>2000 mg/kg
Inhalation LC_{50} (rat) 4hr	>3942 mg/m3
Degré d'irritation	Le produit n'irrite pas les yeux, ni la peau dans les tests primaires.
Symptômes possibles du produit:	Légère irritation temporaire de la peau. Légère irritation temporaire des yeux.

13. INFORMATION ECOLOGIQUE

Ne polluez ni mares, ni étangs, ni cours d'eau, ni la terre avec le produit ou son emballage.
Ne jettez pas dans les tuyaux d'évacuation et égoûts.

BIOKILL© est biodégradable. Il est détruit par des micro-organismes du sol et ne laisse pas de reste dans l'environnement ni dans la chaîne alimentaire.

Très toxique pour les poissons et autres organismes aquatiques.

BIOKILL© concentré	**LC_{60} (acetone, 96 hr)**	**-> from BIOKILL© non mesurable !**
Truite arc-en-ciel	0.019 mg/l	
Dorade	0.032 mg/l	
Daphnia (EC_{50} 48hr)	0.02 mg/l	

14. INSTRUCTIONS POUR L'ELIMINATION.

Pas d'instructions spécifiques

15. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Non réglementé.

16. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES.

Etiquettage	Etiquette spéciale pour chaque pays où le produit est enrégistré.

Consultez toutes les législations nationales et internationales pour la protection de l'homme et de l'environnement.

17. AUTRES INFORMATIONS

L'information de cette notice de sécurité est donnée en toute bonne foie et entre en vigueur le jour de sa parution. Notre dessein est de donner suffisamment d'information de ce produit et de ses caractéristiques pour que l'utilisateur soit capable de suivre sa propre méthode de travail en toute sécurité concernant la santé et la sécurité de tous le intéressés et la protection de l'environnement.
Si nécessaire, cette information sera adaptée.

Il n'existe pas de spécificité du produit, ni de mode d'emploi ; il faut donc étudier à fond le texte sur l'emballage.
Dans la rédaction de cette notice d'information de sécurité, il est formellement tenu compte de toutes les applications spécifiques et conseillées du produit.